# 正则表达式

\d=[0-9]

注释：0-9的数字

var reg=/a/g;

注释：//内是内容，g是全局匹配，能够在所有字符串中找到所有和正则表达式匹配的内容，如果不加g，只能找到第一个匹配的内容。

### **var** a=document.getElementById(**"email"**).value; **var** b=/^([a-zA-Z0-9\_-])+@([a-zA-Z0-9\_-])+(.[a-zA-Z0-9\_-])+/; **if** (b.test(a)){ document.getElementById(**"emailSpan"**).innerHTML=**"正确"**; }**else**{ document.getElementById(**"emailSpan"**).innerHTML=**"不正确"**; }

var str=[/^([a-zA-Z0-9\_-])+@([a-zA-Z0-9\_-])+(.[a-zA-Z0-9\_-])+/](mailto:/^([a-zA-Z0-9_-])+@([a-zA-Z0-9_-])+(.[a-zA-Z0-9_-])+/)

注释:

^是第一个字母或数字;

a-z是从a到z的小写字母;

A-Z是从A到Z的大写字母;

+加号是表示像前面这些条件后边也具备;

|这个符号表示或的关系;

&这个符号表示与的关系;

//内是内容，g是全局匹配，能够在所有字符串中找到所有和正则表达式匹配的内容;

$表示结束;

{2,4}表示2位到4位;